



DTX 300

EMULATEUR DE DISQUES

En remplacement des lecteurs de disques à interface ST506

La fiabilité retrouvée ...

Les disques MFM ne sont plus fabriqués depuis plusieurs années. Les utilisateurs doivent donc faire réparer leurs disques ou les remplacer par des disques de seconde main de moins en moins fiables.

DataStorage soucieux de la pérennité des systèmes a développé le DTX300 afin que ses clients retrouvent la fiabilité de leur système.

Le DTX300 remplace tous les disques MFM et RLL, par exemple :

SEAGATE : ST225, ST238, ST251, 4038, 4096, etc ...

MAXTOR : XT1065, XT1085, XT1140, XT2190, etc ...

MICROPOLIS : 1325, 1355, etc ...

BULL : D530, 550, 570, etc ...

PRIAM/VERTEX V170, etc ...

DIGITAL (DEC) : RD31, RD32, RD51, RD52, RD53, RD54, etc ...

NEC : 3142, 5146, etc ...

Et tous les disques MFM et RLL des autres fabricants.



Fiabilité accrue dans le transfert des données :

Le disque DataStorage DTX300 utilise une carte flash pour stocker les données. Les accès sont ultra-rapides, et les risques de pannes sont faibles (pas de partie mécanique en mouvement). Un système de détection préventive de défaillance est incorporé pour parer à une éventuelle panne à venir. Afin d'assurer une durée de vie très longue pour l'enregistrement des données, une SDRAM est utilisée en fonctionnement dynamique courant et une carte flash pour les sauvegardes lors de la coupure secteur. La SDRAM et la carte flash sont amovibles.

Moins de puissance consommée :

Les cartes flash utilisés dans le DTX300 de DataStorage consomment moins de 5% de la puissance nécessaire à un disque ST506. Moins de chaleur dégagée, système plus fiable. Economies d'énergies réalisées.

Installation facile :

Le DTX300 de DataStorage utilise le même espace qu'un disque ST506 5 ¼" demi-hauteur ou celui d'un 3" ½. Le DTX300 est pré-programmé pour avoir les mêmes caractéristiques que le disque à remplacer. Il suffit donc de le connecter en lieu et place du disque à remplacer, l'opération est transparente pour le système.

Garantie :

Le DTX300 de DataStorage est garanti deux ans retour atelier, alors que les disques ST506 réparés n'ont généralement que 3 mois de garantie, et un taux de panne de plus en plus élevé.